



Avertissements agricoles

BRETAGNE

DIRECTION RÉGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

280, rue de Fougères, 35700 RENNES ☎ 99 36 01 74

BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES



Publication périodique

ÉDITION : GRANDES CULTURES

BULLETIN N° 59
(Supplément au n° 152)

3 novembre 1987

- CEREALES** → jaunisse nanisante (JNO) : pas de traitement !
→ rectificatifs desherbage pour TRIBUNIL, SCOOP, HARMONY M !
- COLZA** → toujours pas d'altises ou de charançons !
→ désherbage de post-levée : Attention au stade de la culture !
→ éclaircissements : quelques pistes !

CEREALES

Jaunisse nanisante de l'orge

SITUATION :

Les vols des pucerons transmetteurs restent modérés. Les analyses réalisées chaque semaine par le G.R.I.S.P. de Rennes (Le Rheu), montrent que leur pouvoir virulifère est faible et que les plantes servant de réservoirs au virus (repousses de céréales, graminées sauvages ou cultivées) sont très peu contaminées.

PRECONISATIONS :

Aucun traitement contre les pucerons ne devrait être nécessaire cette année. Suivez cependant nos prochains avis.

P24



Rectificatifs désherbage

- **TRIBUNIL** n'est utilisable que sur blé, contrairement à ce que nous avons indiqué dans notre bulletin n° 58 du 12 octobre 1987 en page 5.

- **SCOOP** : cette nouvelle spécialité, à base de thiaméfuron méthyle (68,2 %) + metsulfuron méthyle (6,8%) a la même composition en matières actives qu' **HARMONY M**, est commercialisée par la société PROCIDA et s'utilise à 90 g par ha sur blé tendre d'hiver (de 3 feuilles de la céréale jusqu'au début montaison sur adventices jeunes). En plus de son efficacité sur les repousses de tournesol et de colza, elle est active sur de nombreuses dicotylédones (voir dépliant vert I.T.C.F.).

COLZA

Altises et charançon

Très peu de captures d'altises et pas de charançon du bourgeon terminal.

Pas de traitement insecticide à prévoir pour le moment. Continuez la surveillance des altises et du charançon pendant tout le mois de Novembre.

Desherbage en post-levée

Les cultures sont très hétérogènes, aussi bien au niveau densité, qu'au niveau du stade. Il est fréquent de trouver, dans une même parcelle des plantes à 1-2 feuilles et d'autres à 3-4 feuilles.

Avec la plupart des produits antigraminées+dicotylédones de post levée (LEGURAME PM, KERB 50 et ULTRA, PRADONE TS, CLERDONE), il ne faut pas intervenir avant le stade B4 (4 feuilles vraies) du colza. Les plantes doivent être en bon état.

Donc, dans les cultures claires, attendez qu'une majorité de plantes soit au stade requis pour désherber (voir notre bulletin n° 57 du 23 septembre 1987).

Disparition de pieds

Des cas d'éclaircissements anormaux des cultures nous sont signalés. Ces disparitions peuvent avoir plusieurs causes :

- **limaces** : comme nous l'avons déjà indiqué, les conditions climatiques sont très favorables à ces ravageurs. Les cultures de colza sont extrêmement sensibles jusqu'au stade 3 feuilles. Il convient donc de continuer la surveillance, et de renouveler les épandages d'appâts autant de fois que nécessaire.
- **cassures du collet par le vent** : les dégâts se caractérisent par une incision annulaire et très nette au niveau du collet ou un peu en dessous. Par la suite, la croissance de la tige fait que cette blessure peut être trouvée à 1 ou 2 cm au dessus de la surface du sol. Il y a parfois émission de nouvelles racines, mais le pied est souvent perdu.
- **mildiou des crucifères** : jaunissement, puis pourriture complète des cotylédons, et parfois de la première feuille. Ce champignon est considéré comme peu dangereux. Les traitements fongicides ne sont pas efficaces.
- **phytotoxicités d'herbicides de prélevée** : les très fortes pluies qui ont suivi le traitement ont pu entraîner du produit sur les plantules ou sur les graines en cours de germination. Ce sont donc souvent les pieds levés le plus tardivement qui sont touchés.

Nous ferons le point si nécessaire dans notre prochain bulletin.

* * * * *